## 1 - COMPONENTI AMBIENTALI

### 1.2 Risorse idriche

**Tabella 1.2.1. Risorse idriche**

| Fonte | Volume di acqua mensile - Gennaio | | Volume di acqua mensile - Febbraio | | Volume di acqua mensile - Marzo | | Volume di acqua mensile - Aprile | | Volume di acqua mensile - Maggio | | Volume di acqua mensile - Giugno | | Volume di acqua mensile - Luglio | | Volume di acqua mensile - Agosto | | Volume di acqua mensile - Settembre | | Volume di acqua mensile - Ottobre | | Volume di acqua mensile - Novembre | | Volume di acqua mensile - Dicembre | | Volume acqua totale annuo | | Consumo medio giornaliero | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile | Potabile (m3) | Non potabile |
| **Acquedotto** | 837 | | 1116 | | 1155 | | 531 | | 422 | | 433 | | 285 | | 370 | | 290 | | 369 | | 386 | | 502 | | 6697 | | 18 | |
| **Pozzo** | | 5.877 | | 5.747 | | 5.722 | | 5.893 | | 5.832 | | 5.893 | | 5.950 | | 5.918 | | 5.763 | | 5.690 | | 5.747 | | 5.808 | | 69.846 | | 191 |
| **Corso d'acqua** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Acqua lacustre** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sorgente** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Altro (riutilizzo,ecc.)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

NOTA: Se non è possibile compilare alcuni campi indicarne il motivo.

### 1.3. Energia

**Tabella 1.3.1. Risorse energetiche**

**Anno di riferimento** 2021

**Sezione O.1: UNITÀ DI PRODUZIONE[1]**

| Impianto/ fase di provenienza[2] | Codice dispositivo e descrizione[3] | Combustibile utilizzato[4] | Potenza termica di combustione[5] | ENERGIA TERMICA (annua) Energia Prodotta (MWh) | Quota dell'energia prodotta | ENERGIA ELETTRICA (annua) Potenza elettrica nominale[6] (kVA) | Energia prodotta (MWh) | Quota dell'energia prodotta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tipo | Quantità | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | **TOTALE** | | | | | | |

| Energia acquisita dall'esterno | Quantità (MWh) | Altre informazioni[7, 8] |
|---|---|---|
| **Energia elettrica** | 7640 | |
| **Energia termica** | | |

**Note di compilazione:**

1- Nella presente sezione devono essere indicati tutti i dispositivi che comportano un utilizzo diretto di combustibile all'interno del complesso IPPC.
2 - Indicare il riferimento relativo utilizzato nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C - AIA).
3 - Indicare il codice identificativo del dispositivo riportando una descrizione sintetica (es. caldaia, motore, turbina, ecc.).
4 - Indicare tipologie e quantitativi (in m3/h o in kg/h) di sostanze utilizzate nei processi di combustione.
5 - Intesa quale potenza termica nominale al focolare.
6 - Indicare il Cos φ medio (se disponibile).
7 - Indicare il tipo di fornitura di alimentazione e la potenza impegnata.
8 - Indicare il tipo e la temperatura del fluido vettore, la provenienza e la portata.

**Sezione O.2: UNITÀ DI CONSUMO[9]**

| Fase/attività significative o gruppi di esse[10] | Descrizione | Energia termica consumata | Energia elettrica consumata | Prodotto principale della | Consumo termico specific | Consumo elettrico specific |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TOTALI[12] | | | | | | |

**Note di compilazione:**

9 - La presente Sezione ha l'obiettivo di acquisire le informazioni necessarie alla valutazione dei consumi energetici associati a fasi specifiche del processo produttivo messe in evidenza nella Scheda D (vedi note relative AIA).
10 - Indicare il riferimento utilizzato nella relazione di cui alla Scheda D (Valutazione Integrata Ambientale).
11 - Indicare i/il prodotto/i finale/i della produzione cui si fa riferimento.
12 – Devono essere evidenziati i consumi energetici totali del complesso IPPC e, ove possibile, i dettagli delle singole fasi o gruppi di fasi maggiormente significativi dal punto di vista energetico.